

529,740

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
15. April 2004 (15.04.2004)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2004/032390 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: H04J 3/16, 3/14

[DE/DE]; Martin-Heidegger-Strasse 10, 81245 München (DE).

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/DE2003/002755

(22) Internationales Anmeldedatum:

18. August 2003 (18.08.2003)

(74) Gemeinsamer Vertreter: SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(81) Bestimmungsstaaten (national): CN, US.

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(84) Bestimmungsstaaten (regional): europäisches Patent (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR).

(30) Angaben zur Priorität:

102 45 638.0 30. September 2002 (30.09.2002) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht

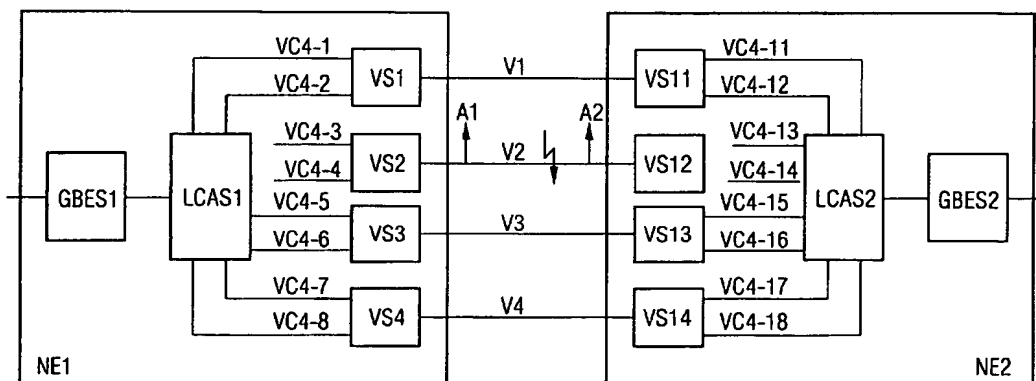
(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): FRICKE, Andreas

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: METHOD FOR TRANSMITTING DATA SIGNALS BY MEANS OF VIRTUALLY LINKED PARTIAL SIGNALS VIA SYNCHRONOUS DATA NETWORKS

(54) Bezeichnung: VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON DATENSIGNALEN MITTELS VIRTUELL VERKNÜPFTER TEILSIGNALE ÜBER SYNCHRONE DATENNETZE



(57) Abstract: The inventive method serves to transmit data signals by means of virtually linked partial signals via synchronous data networks. To this end, the transmission capacity formed by the number of virtually linked partial signals is greater than the minimally required transmission capacity for transmitting the data signal.

(57) Zusammenfassung: Das erfindungsgemäße Verfahren dient zur Übertragung von Datensignalen mittels virtuell verknüpfter Teilsignale über synchrone Datennetze. Dabei liegt die durch die Anzahl der virtuell verknüpften Teilsignale gebildete Übertragungskapazität über der für die Übertragung des Datensignals minimal benötigten Übertragungskapazität.

WO 2004/032390 A1